Index	Ωf	Cla	ime
muex	OI.	Ula	IIIIS



Application/Control No.

10/644,473

Date

Examiner

Reexamination LUDWIG ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

ALEXANDER BOAKYE

2616

Rejected **Allowed**

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Claim

Appeal 0 Objected

Date

Cla	aim	<u> </u>				Date	e				1	Cla	aim	Γ			
Final	Original	1/30/08										Final	Original	1/30/08			
	1	-	_	_	-	_		_		H			51	-		_	\vdash
<u> </u>	2	-	-	\vdash	-	-	\vdash	-	-	-		-	52	H	-	\vdash	H
<u> </u>	3	-	\vdash	┢	\vdash	┝	┢	 	┢	┢╾	1		53	-	-	 	t
\vdash	4	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	╁─	-	╁			54	-	_	-	t
	5	-	-	\vdash	┢		 	┢	\vdash	┢			55	-	_	\vdash	t
-	6	-	Н	\vdash	 	-	├─	-	-	 	1	_	56	-	\vdash	\vdash	t
<u> </u>	7	Ι-	\vdash	_	1	\vdash	-		 -	_	l		57	-	_	┢	t
<u> </u>	8	-		_	┢		┢	\vdash	一	\vdash	1		58	-	-	\vdash	t
┝	9	-	_	-	_				┢			-	59	-		\vdash	t
_	10	Ι-		-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	l		60	-		<u> </u>	t
-	11	١.	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	T	Ι	Ι-	\vdash			61	Ι-	_	_	t
	12	-				Н	T				1		62	-	$\overline{}$		T
	13	-		\vdash	Т		\vdash	一	\vdash	Т	1		63	-	_	_	T
	14	-	_				\vdash	_		_	1		64	-			T
	15	-	一		\vdash	_	\vdash			-	1		65	-		\vdash	T
\vdash	16	-	_	_	\vdash		\vdash			_	1		66	-			T
	17	-		Т							1		67	-		_	T
	18	-	Н	Т			Т	\vdash		\vdash	1		68	-		_	T
	19	-		\vdash	\vdash		\vdash	H			1		69	-		_	T
	20	-	_		1		\vdash			Г	1		70	·		1	t
<u> </u>	21	-	_	Г	\vdash			\vdash		\vdash	1		71	-		\vdash	T
	22	-	\vdash	\vdash						\vdash	1		72	-	_		T
	23	-		一	\vdash				-		1		73	-			T
	24			Г	\vdash		_				1		74	-		,	T
	25	-	Г	Г							1		75				T
	26	-			\vdash			 		T	1		76	-			T
	27	-									1		77	-			T
	28	-									1		78	-			Γ
	29	-			Г		Г				1		79	-			T
	30	-				Г					١.		80	-			T
	31										1		81				Γ
	32	-			Г						1		82	-			Γ
	33 .	-				Г					1		83	-			Γ
	34												84	-			Γ
	35	-											85	-			Γ
	36	-											86				ſ
	37	•									1		87	Ŀ			Ĺ
	38	-											88	_			Ĺ
	39	-											89	-		L	
	40	Ŀ			匚			\Box	L				90	Ŀ		Ĺ	Ĺ
	41	Ŀ					匚	匚	_		1		91	Œ		L	Ĺ
	42	Ŀ	匚	oxdot		_		_		L	Į		92	-		L	L
	43	Ē			匚				_		1		93	Ŀ			Ĺ
	44	·			L	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>			94	Ŀ	_	L	L
	45	Ŀ			匚			_			Į		95	-		L	L
<u></u>	46	Ŀ	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>			96	Ŀ	_	<u> </u>	L
L	47	Ŀ		<u></u>	otacluster	<u> </u>	L_	oxdot	_	_	Į		97	ŀ	<u> </u>	<u> </u>	L
	48	Ŀ	Щ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>	1		98	<u> -</u>		_	L
	49	Ŀ		_	oxdot		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	Į		99	<u>-</u>	<u> </u>	L	L
	50	Ŀ	L	<u> </u>		l	L_		<u> </u>	<u></u>	-	لـــــا	100	<u> </u>	L	L	L

					_		_	_		
Final	Original	1/30/08							,	
	51	•								
	52	-				Т				
	53	-		_	_		_			
	53 54 55	-	\vdash	_	_	\vdash	_			_
	55	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	_	\vdash	
	56	H	\vdash	H	⊢	\vdash	_	-	Н	
_	56 57	Ŀ	┝	⊢	┝	-	_		\vdash	
	57	Ŀ	-	\vdash	 	\vdash		-	-	-
	58	-	-	H	⊢	H	\vdash		<u> </u>	
	59	-	ļ	ļ	<u> </u>	-			<u> </u>	_
	60	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	⊢	<u> </u>
	61	<u> </u>	<u> </u>					_	<u> </u>	_
	62	Ŀ	<u> </u>	_	<u> </u>			_		_
	63	Ŀ	<u> </u>		<u> </u>				<u> </u>	_
	64 65	Ŀ	L	_	<u> </u>	_			_	_
	65	-			_	\vdash			_	_
	66	<u> </u>			_					
	67	Ŀ	_		\Box		_	_	_	_
	68	Ŀ	_			<u> </u>			Ŀ	_
	69	-				L				_
	70	Ŀ			_					
	71	Ŀ			_				_	Ц.
	72	·	_	_		_	_	_		
	70 71 72 73 74	·								
	74	·								_
	75 76	Ŀ	_							
	76	-								
	77	-								
	78 79	Ŀ		L	_	L_				
	79	-	_							
	80	-								
	81 82	·	_	<u> </u>	_	L.		L		
	82	_	L	L	L	L			L	L
	83	·		L	<u> </u>					
	84 85	-			L					_
	85	ŀ								
	86		<u> </u>		<u> </u>					L
	87	•		L		<u>. </u>				
	88	-		L						L
	89	-		L		<u> </u>	L			
	90	<u> </u>	_	L	匚	L	_	_		$oxedsymbol{oxed}$
	91	Ŀ	L	L	<u> </u>					
	92	-	_	L_	L			<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_
	93	-		<u> </u>	_				L	
	94	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_		Ш	L
	95	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	_	Щ	
	96	Ŀ	<u> </u>	L	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>
	97	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L_	$oxed{oxed}$	L
	98	-	<u> </u>	<u> </u>		L.	Ш	Щ	$oxed{oxed}$	_
	99	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	_			L_	<u> </u>
	100	-	ı	l	ı	ı				ı

<u> </u>	41111					Jan	_			
Final	Original	1/30/08								
	101	-						-		\Box
	101 102 103	-		-	-		\vdash	-	┝	Н
	102	÷	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	_		\vdash
	103		_	L	⊢	_	_	_	<u> </u>	\vdash
	104			<u> </u>					_	<u> </u>
	104 105						$oxed{oxed}$		<u> </u>	Ш
	106	•	_	L			L.			
	107	•								L
	108	-								
	109	-								
	110	-								
	111	-	_	_		_		-	\vdash	Н
 	110 111 112	-	_	 	 	-	 	\vdash	\vdash	-
\vdash	112	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
1	113	-				-	 	-	\vdash	$\vdash\vdash$
	113 114 115	H	-			-	-	-	H	Н
	110			┝	-		├-	_	⊢	Н
2	116 117	=	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	
	117	-	_	_	_	_	<u> </u>		_	
	118 119	•	_	<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>		_	Ш
3	119	=			L	_			_	
4	120	=								
5 6	121	II.								Ш
6	120 121 122 123	11								
7	123	н								
8	124 125 126 127 128 129 130 131 132	п								
<u>8</u> 9	125	=								П
10	126	=								П
11	127	=						_		
11 12 13 14 15	128	Ξ		Н		_	\vdash	_	_	\vdash
13	129	=	_	\vdash	\vdash	_		\vdash	┢	
14	130	=		\vdash	\vdash		_	\vdash	┝	Н
15	131	=	_			_	-	-	┝╌	$\vdash\vdash$
16	132	-	_	\vdash	\vdash		-	_		┝╌┤
16 17	132	౼	_		-	-	-	_	├	
1/	133	<u> </u>		-			\vdash		⊢	\vdash
18 19	134	-	_			 		-	├	$\vdash\vdash$
19	135 136	=	-		\vdash	-	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	130	-	-	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	137	-	<u> </u>		 	\vdash			├—	$\vdash \vdash$
20 21 22 23	138 139	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	Н
21	139	=	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
22	140 141	=	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
		=	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u>L</u>	Ш
24	142	=		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ŀ	<u> </u>	Ш
25	143	=				L		_		Ш
26	144	=					_		<u> </u>	
27	145	=								
28	146	=		Π						
29	147	=								
30	148	=								П
31	149	=	_	Т		\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash
32	150	=		l		\vdash	_	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	1,50		Ь	—		_		Ь	_	ш

Inday	Ωf	Claims	(continu	red)
maex	ΟI	Ciaiiiis	(COHUIII	Jeu)



Application/Control No.

10/644,473 Examiner

Date

LUDWIG ET AL. Art Unit

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ALEXANDER BOAKYE

2616

√	Rejected
_	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal

√	Rejected
=	Allowed

Restricted

Claim

Interference

Α	дрреш
0	Objected

Cla	aim	Date								
———					T					П
Final	Original	1/30/08								
33	151	=								
33 34	152	=							_	П
35	153	=	_	_				$\overline{}$	_	П
	154	\vdash		_	_		_	_		Н
	155	Н		H		_	-			Н
	155 156	-		\vdash		_	-	_	_	Н
	157	-	-	\vdash	-	-	-		_	\vdash
	150	Н		_				_		-
	158 159	\vdash	_	<u> </u>					_	\vdash
	109	H		<u> </u>			_		_	\vdash
<u> </u>	160	_		_	_	_	\vdash	_	\vdash	Н
<u> </u>	161 162			_			\vdash		_	\vdash
	162	-		_					_	_
	163	<u> </u>						_		
	164	\vdash		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	\vdash	\sqsubseteq
<u> </u>	165	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Щ
	166			_				Ш	<u> </u>	\dashv
	167			_		_		_	_	\Box
	168	Щ			_	_				
<u> </u>	169						_	_	_	Ш
<u> </u>	170					<u> </u>				Ш
	171					<u> </u>				Ш
	172			Ľ	_	<u> </u>		_	_	Щ
	172 173 174			L		_			<u> </u>	Щ
	174	_	_	_			_	_	<u> </u>	
	175 ⁻ 176		_	_	_	-	_			Н
<u> </u>	1/6	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Н
	177	<u> </u>	_	-		-	-	_	<u> </u>	┝╌┤
	178 179		_	\vdash	_	├	⊢	-	H	Н
	179			<u> </u>		<u> </u>	├-	├	⊢	Н
	180	_	<u> </u>	 	ļ	⊢	<u> </u>	\vdash	⊢	Н
	181	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	-	_	-	$\vdash \vdash$
	182	_	L:	 -	 	<u> </u>	 -	⊢	⊢	Н
	183	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	⊢	$\vdash \vdash$
	184	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢-	-	-		├	\vdash
	185		<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	Н
<u> </u>	186	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н
Ŀ	187	<u> </u>	⊢	 	<u> </u>	-	-	 —	-	Н
<u> </u>	188		<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├—	├	\vdash	Н
-	189	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	├-	├-	 	├-	\vdash
<u> </u>	190	-	-	⊢		 	├	 	├-	Н
	191	-	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	 	-	Н
 	192	-	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	├-	<u> </u>	\vdash	Н
<u> </u>	193		-	\vdash	<u> </u>	-	├	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	194	Ь—	<u> </u>	 	<u> </u>	-		⊢	\vdash	Н
	195	├-	<u> </u>	 —	<u> </u>			-	├	Н
	196	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	 	├—	├	\vdash
<u> </u>	197	 	\vdash	 	<u> </u>	<u> </u>	 		\vdash	\vdash
	198	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	-	 	├	 —	\vdash
	199	<u> </u>	 	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	├—	 	\vdash
1	200	1	i	i	ì	ı	l	l	l	i l

	Final	Original									
t		201				_					
ı		202	-					_			
Ì		203					\vdash	_			Н
Ì		204		-	_	_	\vdash				
Ì		205		-			H				_
1		206		-				-			
ł		207	\vdash					_			
ı		208	\vdash		-	_	\vdash		-	_	_
ŀ		209			\vdash				-	_	
.		210	Н	-	┢	_			_		_
ı	· .	211							$\overline{}$		
ı		212						_			
ı		213	\vdash	_		_					
ı		214						\vdash	-	_	
ı		214 215	Т	Г	╅		<u> </u>	Г	_		
ı		216			一	_	_	\vdash	-		
ı		217			-		_	\vdash		_	
ŀ		218	├─	_	<u> </u>	Н		١.			
Ì		219	\vdash	┢	 	\vdash	H			_	
ı		220	\vdash	\vdash	┰	_			_		
1		221		<u> </u>	-	_		┢	$\overline{}$	_	
ŀ		222		 	\vdash		-		\vdash		
ŀ		222 223	_	\vdash	Г	\vdash	-		_	\vdash	
ı		224			┢			-	\vdash		
ł		225	_		┢				H		_
		225 226			一				\vdash		\vdash
Ì		227				T					
		228		_	\vdash	\vdash	\vdash		_		
		228 229				Т	Ι.				
		230			ı		T	\vdash			
		231	Г		H		\vdash	_			
		232			Г			T			
		233	\vdash		T	Г	T	\vdash	_		
		234				Г		Τ			
		235	Г								
		236		Г				_			
		237	Г		Π	Γ	Γ				
		238		Π	Γ	Г					
-		239	Γ			П		Г	Г		
		240									
		241									
- [242									
-		243									
		244									
		245			匚			匚			
		246			Ĺ		匚			·	
		247	匚			匚	匚	匚		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	oxdot
		248						Ŀ			匚
		249									
		250		ـــــــا							

Cla	aim				C	Date	;						
Final	Original												
	251												
	252												
	253												
	254												
	255												
	256												
	257								_				
	258						Ш						
	259						\vdash						
	260		_					_					
	261 262		_										
	263	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		\vdash	\dashv			
	264	H	-		-					\dashv			
	265		-	_	-		H		┝	\dashv			
	266	_	-	-				-		\dashv			
	267	_		\vdash			_						
	268	_	\vdash	Ι.			-			\exists			
	269	_		\vdash			_			П			
	270			_						П			
	271												
	272												
	273												
	274												
	275												
	276					_							
	277	<u> </u>											
	278		<u> </u>		L.	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_					
	279		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup			
	280	\vdash	\vdash	_		<u> </u>	<u> </u>		_	\vdash			
	281	_	_	_	ļ.	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н			
	282							<u> </u>	⊢	Н			
	283 284	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	-	\vdash	$\vdash\vdash$			
	285		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	Н			
	286		-	\vdash	·			┢	-	Н			
	287		 	\vdash	H	 	_		\vdash	\vdash			
	288	\vdash	_	\vdash	<u> </u>			\vdash	_	\vdash			
	289				\vdash					П			
	290							-					
	291												
	292												
	293				Ē			Ĺ					
	294									\square			
	295	Ĺ				سَّ	_	<u> </u>	_	Ш			
	296	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	Ш			
	297	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	匚	Ш			
	298	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	⊢	$\vdash \vdash$			
	299	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	$\vdash \vdash$			
	300	L_	L		_	L	L			Ш			